



Závesné elektrické kotly

RAY

protherm
Vždy na Vašej strane

Zabudované
eBUS rozhranie



RAY 6 KE – 28 KE

Rad závesných elektrických vykurovacích kotlov

Nové elektrické kotly RAY so zabudovanou eBUS zbernicou predstavujú jednoduchý spôsob vykurovania s inteligentnou reguláciou v spolupráci so širokým sortimentom eBUS radiacích systémov Protherm.

Najjednoduchší spôsob vykurovania - elektrický závesný kotol RAY

Elektrická energia predstavuje najjednoduchší spôsob vykurovania vášho domu. Bez ohľadu na to, či máte byt alebo rodinný dom.

Rekonštrukcia či novostavba

Ak potrebujete nové elektrické vykurovanie, nový závesný kotol RAY je skvelá voľba. Rozumná cena, nenáročná montáž a vďaka svojim rozmerom sa zmestí aj do kuchynskej skrinky.

RAY sa prispôsobí potrebám

K elektrokotlu RAY môžete jednoducho pripojiť zásobník na teplú vodu a bez problémov zabezpečíte potreby teplej vody pre 6-člennú rodinu.

Inteligentné elektrické vykurovanie

Pomocou integrovaného eBUS rozhrania dokáže RAY komunikovať na diaľku so smart regulátorom MiGo prostredníctvom aplikácie vo vašom smartfóne.

Technológia, čo šetrí náklady

Nové a zdokonalené zabudované čerpadlo sa vyznačuje vysokou účinnosťou a zohreje vaše radiátory, či podlahové vykurovanie naozaj veľmi rýchlo. Okrem vysokej účinnosti je navyše aj úplne tiché.



Technická charakteristika

- Výkonový rad od 6kW do 28kW
- Možnosť zapojenia do kaskády
- Možnosť prípravy teplej vody v externom zásobníku
- Zabudované eBUS rozhranie
- Zabudované vysokoúčinné čerpadlo s nízkou spotrebou elektrickej energie

Technické údaje	Jednotka	6 KE	9 KE	12 KE	14 KE	18 KE	21 KE	24 KE	28 KE
Výkon	kW	6	9	12	14	18	21	24	28
Počet a výkon vykurovacích telies		2x3kW	3+6kW	2 x 6kW	2x7kW	3x6kW	3x7kW	4x6kW	4x7kW
Minimálny výkonový stupeň	kW	1	1	2	2,3	2	2,3	2	2,3
Účinnosť	%	99%							
Nastaviteľný rozsah teploty VV	°C	25 – 85							
Nastaviteľný rozsah teploty TV*	°C	35 – 70*							
Expanzná nádobka	l	8							
Min / max. pracovný tlak	kPa	80 / 300							
Trieda ErP	}}	D							
Elektrické parametre									
Napätie/frekvencia	V /Hz	3 x 230 V/ 400 V, 50 Hz							
Možnosť zapojenia na 1 fázu 230V/50Hz		áno	áno	-	-	-	-	-	-
Elektrické krytie	IP	IP40							
Menovitý prúd ističa	A	10	16	20	25	32	40	40	50
Rozmery									
Rozmery (šírka/výška/hĺbka)	mm	410 / 740 / 310							
Hmotnosť bez vody	kg	24	24	24	25	25	26	27	27

VV - vykurovací voda, TV - teplá voda
*platí pre ohrev vody v prídavnom zásobníku

Výrobca si vyhradzuje právo na technické zmeny

0020128225 v.03 12/2018

Váš predajca



Vaillant Group Slovakia, s.r.o.

Pplk. Pljůša 45
909 01 Skalica
www.protherm.sk

Tel.: +421 34 6966 101
E-mail: protherm@protherm.sk
Zákaznícka linka: +421 34 6966 166